## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE					
FEE DETERMINATION								
O.I.P.E. CLASSIFIER	/\	25	53.12-73					
FORMALITY REVIEW	luke		(1) (0					
RESPONSE FORMALITY REVIEW	1							

## INDEX OF CLAIMS

•	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

Cla	im	_				-	Date	!						CI	air	n					Dat	e					Clá	aim					Da	te				
	Original	上	1	ł≥	14	L.	12	-	1					l	7	5	- 1		-								ŀ	70				1	İ					
ē	등	纟	2	2	1	7	14		١					Final	0	5	ł				;						ā	Original						ĺ	1			
Final	ទី	61	01	ريا	3	۷,	20							듄	ŀ	5	ı				•						Final	ō						1				
7		<b>K</b>	7	Ū	1.	1	7	_					1		5	1	$\dashv$	_							П			101				Τ			Г	П		Г
~	2	ï	İΤ	í	Ť		,	+		_	-		1		5		$\neg$	7			_	-				$\neg$		102	т			T	$\vdash$	1		П		H
_	3	t	H	Ħ	Н	H	+	$\top$	7		-		i		5			1								$\dashv$		103	H	_		1	-	-		П	_	H
	4	╀	₩	H	#	Н	++	-+	-		-	-	-	-	1	4	+	$\dashv$	-	$\dashv$			-	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	104	H		-	-		-	-	H	_	┝
_	5	╀	Н	H	Н	Н	+	+	$\dashv$			⊢	-	-		5	+	$\dashv$	-1	$\dashv$	_	-		Н		$\dashv$	-	105			$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	1	-	Н	-	┝
		╀	Н	H	Н	Н	+	+	-			-	-	-	5	<del>-</del>	+	-	-				ļ				-	106			-	-		-	-		-	╀
_	6	+	H	H	+	Н	$\mathcal{H}$	+	-		-	-	-	1			+						-				-	107	H			<b>├</b> -	⊢	-	<u> </u>	$\vdash$		╀
	7	+	Н	#	4	Н	44		4		ļ	ļ	1	_		7	-	$\dashv$	-	_		_	<u> </u>			_					L	-	├-	<u> </u>	├	Н		L
	8	╀	H	11	4	4	#	-	_		_	-	-	_	_	8	+	4	-				<u> </u>	Ш	-			108			_	ļ	-		⊢	$\vdash$		ļ.
	9	L		T	1	4	4	_	_		_	<u> </u>	1			9	4	_							_			109			_	<del> </del>	1_	┕	_	Ш		L
	10	L	V	V	<u> </u>	Z	4	_	_		_	<u> </u>	1	<u>_</u>		0	_	_				_						110	_			_	<u> </u>		<u>L</u>	Ш	_	L
	M	1	N	N		4						_			. 1	1		_									L	111			_	<u></u>			L	Ш		L
	R	L	+	Ы.	Ĺ					İ					6		_										L	112										Ĺ
	18	$\int$				$\Box$	J		_]		L	L		L		3		[	]	_]			L		L.			113	L		L	L	L.	L				L
_ (	1	Ţ	1		$\prod$	T	T		_7						6	4	T			_7			L			_]		114				$\mathbb{L}^{\top}$	L	Ľ		$L^{T}$		Γ
	€	_	7	V	T	V	$\neg$					Γ	1	Г	6	5	T											115								П		Γ
	16	7	V	v	才,	7	v	$\neg$				Γ	1		6	6	1	_						П				116			Γ		Г		Π	П		Γ
_	17	†	ī	i	才:	1	1	1	_			Γ	1		6		$\dashv$	T				Г	Г	П	$\Box$	$\neg$		117			Г	Т		Ι	T	П		Г
	18	†	H	1,		7	71		$\dashv$			Ι-	1		6	-	7		_	$\dashv$	_	П		П	$\neg$			118	П	-	-			T		М		r
	19	$^{+}$	J	1,		7	+	+			H	$\vdash$	1	$\vdash$	6		$\dashv$	ᅦ		$\neg$	_		┢	Н	H	$\neg$		119		<del></del>		$\vdash$		1	1			t
	20	╁	N				٧	+	-		┝	├	1	$\vdash$	7		-	-				-	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\dashv$	-	120			┢	<del>                                     </del>	-	$\vdash$		H		t
_	30	ź	P					-			_	<u> </u>	-	<u> </u>	_	_	$\dashv$	4	_			<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$			-	—	-		ļ	_	₩	ļ	├		<u> </u>	╀
	X		ļ	Ņ	4	4	4		_		<u> </u>	<u> </u>	-	$\vdash$	7		$\dashv$	_				_		Н			-	121	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	-	-	-	Н	<u> </u>	Ļ
	100 123	_	1_	V	4	4	4	4	_		<u> </u>	_	1	$\vdash$	7		_	_		_		L	_		_		_	122			ļ	<u> </u>	<b> </b>	1	ļ			Ļ
	23			L	1	4	4	_			L.	1_	1	L		3	_							Ш		_	<u> </u>	123			↓_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		Ļ
	24			L	$\perp$	_					L				-	4										_	_	124			L	L	L	L	<u> </u>	Ш	_	L
	25															5							L				Ĺ	125					<u> </u>					L
	26			L	L								]	L.	7													126	!			_						L
	27	_		Т	Τ	П	$\Box$						1	Г	7	7	T											127				П						Γ
	28				T	7	$\neg$	_				П	1		7	8	T									$\neg$		128				Г			Π			Γ
_	29			T	T	7	7	_			_		1		7	9	_									7		129		_		Г	Π		1			Γ
_	30		<u> </u>	1	$^{\dagger}$	1	1	7	d				1		Į	0	$\forall$										-	130	T								_	T
	31			+	+-	+			-			-	1	-		11	-+	-					-		$\vdash$	$\dashv$		131			H	+		-	1	Н		t
	32		$\vdash$	$\vdash$	╁	+	$\dashv$	-	-		-		ł	$\vdash$		2	-	-			-	-			$\dashv$	$\dashv$		132			┢	1	-	-	+	Н	$\vdash$	t
	33			╁	+	+	$\dashv$	$\pm$	$\dashv$		-	┝	ł	-		3	-+	$\dashv$		$\dashv$		<u> </u>			$\dashv$	$\dashv$		133				┼	-	1	H	$\vdash$	-	╁
	34		-	+	- -	-	-+	-				-	1	$\vdash$		4	-			-		-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	-	134			$\vdash$	+		-	$\vdash$	Н	┝	╁
	35		$\vdash$	+	+	+		-	-		-	-	1	-	8	_	+		$\dashv$	_		-			$\vdash$	$\dashv$		135		-	-	+	┢	-	-	-	-	+
			<u> </u>	$\vdash$	+	+	+	$\dashv$	-		$\vdash$	-	1	$\vdash$		6	+					<u> </u>				-	$\vdash$	136			$\vdash$	+	-	-	┼	Н	-	+
	36		L	1	+	4	4	4	_		_	<u> </u>	-	$\vdash$		i	4	4	_	_		_	<u> </u>				-	1			-	-	₩	-		$\vdash$		╀
	37		_	1	1	4	_	_	_		_	<u> </u>	1	<u>_</u>	8		4		_	_		<u> </u>	_	<u> </u>			$\vdash$	137	-		L	1	<u> </u>		<del> </del>	$\vdash$	<u> </u>	+
	38		L_	1	1	1	_	4	_	· 	_	<u> </u>	1	_	8		1	-	_			<u> </u>	L.		$\square$	_		138			<u>_</u>	1	ļ		<b> </b>	$\vdash$	_	1
	39		L_	L	1	$\perp$	$\perp$		_		_	<u> </u>	1	_		9	_		_			<u> </u>	<u> </u>					139	+		L	$\perp$	$ldsymbol{f eta}$	_	ــ	<u> </u>	_	ļ
	40		L	L					[			L		L.	9	0		]				L	L				L	140					L		<u></u>			1
	41				T	1						Γ	1	Г	9	1	T	П			_	_		П	П			14			Г		Γ	Γ	Γ			ſ
-	42		Г	1	$^{\dagger}$	1	$\dashv$	$\top$	$\neg$		_		1		9	2	$\top$		$\exists$					П		$\neg$		142						Π			Г	T
	43		Н	1	$^{\dagger}$	7	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		$\vdash$	-	1	$\vdash$		3	+					T	t	П	Н	-		143			T	1	T	1			Γ	t
	44		-	1	+	+	$\dashv$	$\dashv$	-	-	-		1	$\vdash$	-	14	+		_							$\dashv$		144		-	$\vdash$	1	1	<del>                                     </del>	t	$\vdash$	$\vdash$	t
	45		-	1-	+	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	$\vdash$	-	1	$\vdash$		5	+	-				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	$\dashv$	$\vdash$	145			+	+	+	-	+-	$\vdash$	-	t
	46		-	+	+	+	-+	+	-	-	$\vdash$	-	1	$\vdash$		6	+	-	-	-		-	-	$\vdash$	$\vdash$		-	146		_	+	+	-	-	-	-	$\vdash$	t
			-	+	+	+	$\dashv$	-+	_		<u> </u>		1	-			+	-	_		_	<del> </del>	⊢	⊢-	$\vdash$	$\dashv$	-	147	<del>]</del> —		-	-	+	┼	+	$\vdash$	-	ł
	47		<u> </u>	1	4	4	_	_	_		L_	L_	1	<u> </u>	9		4	_	_	_			<u> </u>	<b> </b>		_	-	_	_	_	-	↓	-	ļ	⊢	-	<u> </u>	ł
	48		<u> </u>	1	1	4		$\perp$	_	L.	_	_		<u></u>	9		$\perp$	_	_			<u> </u>	-	<u> </u>				148	+		-	-	-	<u> </u>	1-	لـــا	_	1
	49		<u> </u>		$\perp$	_	_	_					1	<u></u>		9	4	_				_	1					149			<u> </u>	↓_	<u> </u>	1	1_	H.	_	1
	50		L		⊥		$\perp$	$\perp$	$\Box$				j	L	11	00						<u> </u>					L	150	<u>L_</u>	L_	<u>L</u>	<u></u>	L	1	L	<u> </u>		1

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)